Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006, 1272/2008 und ihrer Änderungen

Erstellungsdatum: 15/10/18	Versionsnummer: 1	Revisionsnummer: 1

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. Gemisches und des Unternehmens	
1.1 Produktidentifikator	
Produktname:	Heisenberg Concentrate
Gefahrstoffe zur Etikettierung:	Unzutreffend
Produktcode (SDB Nr):	V20348
1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes bzw. Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird:	
Verwendung:	Geschmackskonzentrat zur Herstellung von E-Liquid.
Verwendungen, von denen abgeraten wird:	Andere als jene unter Verwendung empfohlen.
1.3 Einzelheiten zum Lieferanten der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:	
Name des Lieferanten:	Flavour Warehouse LTD
Adresse:	Global Way, Darwen, Lancashire, BB3 ORW
Tel:	+44 1254 460124
E-mail:	tpd@vampirevape.co.uk
1.4 Notruf-Nummer	
Notruf-Nummer	+49 (0) 211 94196308
Giftinformationszentrum:	Informationszentrale gegen Vergiftungen Universitätsklinikum Bonn
Adresse	Adenauerallee 119 53113 Bonn Deutschland
Notruf-Nummer	+49 (0) 228 19240

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren	
2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches	
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr 1272/2008 (inklusive Änderungen):	Flam. Liq. 3, H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Skin Sens. 1, H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen
2.2 Kennzeichnungselemente: Gemäß der Verordnung (EG) Nr 1272/2008 [CLP]	
Gefahrenpiktogramm:	 GHS02 GHS07
Signalwort:	Achtung
Gefahrenhinweise:	H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen
Ergänzende Etikettenelemente/ Informationen über einige Gefahrenstoffe:	Unzutreffend
Sicherheitshinweise:	P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P210: Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. P233: Behälter dicht verschlossen halten. P240: Behälter und zu befüllende Anlage erden. P241: Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/Beleuchtung/… verwen- den. P242: Nur funkenfreies Werkzeug verwenden. P243: Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

	P261: Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden P272: Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen P302+P352: BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. P303+P361+P353: BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. P321: Besondere Behandlung (siehe … auf diesem Kennzeichnungsetikett). P333+P313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen P363: P370+P378: Bei Brand: Wassersprühstrahl, Schaum, Löschpulver oder CO2 zum Löschen verwenden P403+P235: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren P501: Behälter gemäß den örtlichen, staatlichen oder nationalen Vorschriften zuführen.
2.3 Sonstige Gefahren:	
	Keine bekannt.
2.4 Zusätzliche Information:	
	Für den genauen Wortlaut der H-Sätze dieses Produkts siehe Abschnitt 16.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht anwendbar

3.2 Gemische

GEFAHRSTOFFE(E)	CAS-Nr.	EC Nr. / REACH Registrierungsnummer	%W/W	GEFAHRENERKLÄRUNG (EN)	GEFAHR-PIKTOGRAMM (E)
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	<60	Keine	Keine
Anethole	104-46-1	203-205-5	<2	Asp. Tox. 1 H304 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 2 H411	GHS08 GHS07 GHS09

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Verschlucken:	Symptomatische Behandlung.
Hautkontakt:	Beschmutzte Kleidung sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Bei Hautreizung oder Hautausschlag: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen. Spezifische Behandlung (siehe Hinweise auf diesem Etikett). Haut mit Wasser abspülen.
Augenkontakt:	Symptomatische Behandlung.
Einatmen:	Symptomatische Behandlung.
4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen	
	Allergische Kontaktdermatitis.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung	
	Spezifische Behandlung (siehe Hinweise auf diesem Etikett). Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
5.1 Löschmittel	
Geeignete Löschmittel:	Zum Löschen Wasserspray, Schaum, Trockenpulver oder CO2 verwenden.
Ungeeignete Löschmittel:	Wasserstrahl-Spray
5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren	
	Entzündbare Flüssigkeit und Dampf. Verbrennung oder thermische Zersetzung wird giftige und reizende Dämpfe entwickeln.
5.3 Hinweis für die Brandbekämpfung	
	Feuerwehrleute sollten vollständige Schutzkleidung einschließlich umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Wenn dies gefahrlos möglich ist, sollten die Behälter aus dem Feuerbereich entfernt werden, da sie unter Brandbedingungen wahrscheinlich zerbrechen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren	
	Für ausreichende Belüftung sorgen. Verwenden Sie nicht funkenbildende Lüftungssysteme, zugelassene explosionsgeschützte Geräte und eigensichere elektrische Systeme. Geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille / Gesichtsschutz tragen.
6.2 Umweltschutzmaßnahmen	
	Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Verschüttetes oder unkontrolliertes Einleiten in Gewässer muss der zuständigen Aufsichtsbehörde gemeldet werden.
6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung	
	Verschüttetes Material auf Sand, Erde oder andere geeignete Adsorptionsmittel aufnehmen. Verschüttetes Material mit Sand, Erde oder einem anderen geeigneten Adsorptionsmittel eindämmen. Die Erde kann geschüttelt werden, um Verschüttetes zu enthalten und Kontamination von Abwasserleitungen und Wasserläufen zu vermeiden.
6.4 Verweis auf andere Abschnitte	
	Siehe auch Abschnitt 8, 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung	
7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung	
	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Rauchen verboten. Behälter dicht geschlossen halten. Verwenden Sie explosionsgeschützte [elektrische / Lüftung / Beleuchtung / ...] Ausrüstung. Verwenden Sie nicht funkenbildende Werkzeuge. Ergreifen Sie Maßnahmen, um statische Entladungen zu vermeiden. Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz / Gehörschutz tragen.
7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	
	Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
Lagertemperatur	Umgebungs.
Haltbarkeit	Stabil unter normalen Bedingungen.
Inkompatible Materialien	Keine bekannt.

7.3 Spezifische Endanwendung(en)	
	Geschmackskonzentrat zur Herstellung von E-Liquid.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

8.1.1 Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz:

SUBSTANZ	CAS Nr.	LTEL (8 hr TWA ppm)	LTEL (8 hr TWA mg/m^3)	STEL (ppm)	STEL (mg/m^3)	Note
Propan-1,2-Diol Gesamtdampf und Partikel	57-55-6	150	474			
Propan-1,2-Diol Partikel	57-55-6		10			
Propan-1,2-Diol Gesamtdampf und Partikel	57-55-6	150	474			Comp.
2-Methylpropan-1-ol	78-83-1	50	154	75	231	
Pentyl acetates (all isomers)	123-92-2	50	270	100	541	
Isopentylacetate	123-92-2	50	270	100	540	IOELV
Acetic acid	64-19-7	25	10	50	20	IOELV
Isobutyl acetate	110-19-0	150	724	187	903	
Propionic acid	79-09-4	10	31	15	46	
Propionic acid	79-09-4	10	31	20	62	

REGION	**QUELLE**
EU	EU Occupational Exposure Limits
GROSSBRITANNIEN	Workplace Exposure Limits (WEL)
Remark	**Notes**
IOELV	Indicative Occupational Exposure Limit Value

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Geeignete technische Kontrollen	Verwenden Sie nicht funkenbildende Lüftungssysteme, zugelassene explosionsgeschützte Geräte und eigensichere elektrische Systeme. Für ausreichende Belüftung sorgen.
8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung	
Augenschutz	Augenschutz mit Seitenschutz tragen (EN166).
Hautschutz	Schutzkleidung und Schutzhandschuhe tragen: Undurchlässige Handschuhe (EN 374).
Atemschutz:	Bei größeren Mengen kann eine geeignete Maske mit Filter Typ A (EN14387 oder EN405) angebracht sein.
Thermische Gefahren	Keine bekannt.
8.2.3 Umweltschutzmaßnahmen	Verschüttetes oder unkontrolliertes Einleiten in Gewässer muss der zuständigen Aufsichtsbehörde gemeldet werden.

ABSCHNITT 9: Physikalische and chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Erscheinung	Flüssig
Farbe	Farblos bis leicht gelblich.
Geruch	Charakteristischer Wassermelonengeruch
Geruchsschwelle	Keine Daten vorhanden
pH-Wert	Keine Daten vorhanden
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	Keine Daten vorhanden
Siedebeginn und Siedebereich	Keine Daten vorhanden
Flammpunkt	<63°C

Verdampfungsgeschwindigkeit	Keine Daten vorhanden
Entzündbarkeit	Keine Daten vorhanden
Obere/untere Entzündbarkeit oder Explosionsgrenze	Keine Daten vorhanden
Dampfdruck	Keine Daten vorhanden
Dampfdichte	Keine Daten vorhanden
Dichte (g/ml)	Keine Daten vorhanden
Relative Dichte	1.0181+/- 0.02
Löslichkeit(en)	Keine Daten vorhanden
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser)	Keine Daten vorhanden
Selbstentzündungstemperatur	Keine Daten vorhanden
Zersetzungstemperatur (^{o}C)	Keine Daten vorhanden
Viskosität	Keine Daten vorhanden
Explosive Eigenschaft	Keine Daten vorhanden
Oxidierende Eigenschaft	Keine Daten vorhanden
9.2 Sonstige Angaben	
	Keine.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität	
10.1 Reaktivität	Keine erwartet.
10.2 Chemische Stabilität	Stabil unter normalen Bedingungen.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt, wenn sie für den beabsichtigten Zweck verwendet werden
10.4 Zu vermeidende Bedingungen	Vermeiden Sie Reibung, Funken oder andere Zündquellen.
10.5 Unverträgliche Materialien	Nicht bekannt.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben	
11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen	
Akute Toxizität - Verschlucken	Nicht klassifiziert.
Akute Toxizität - Hautkontakt	Nicht klassifiziert.
Akute Toxizität - Inhalation	Nicht klassifiziert.
Hautkorrosion / -reizung	Nicht klassifiziert.
Schwere Augenschädigung / -reizung	Nicht klassifiziert.
Hautsensibilisierungsdaten	Berechnungsmethode: Kann allergische Hautreaktionen verursachen
Daten zur Sensibilisierung der Atemwege	Nicht klassifiziert.
Keimzell-Mutagenität	Nicht klassifiziert.
Kanzerogenität	Nicht klassifiziert.
Reproduktionstoxizität	Nicht klassifiziert.
Stillzeit	Nicht klassifiziert.
STOT - einmalige Exposition	Nicht klassifiziert.
STOT - wiederholte Exposition	Nicht klassifiziert.
Aspirationsgefahr	Nicht klassifiziert.
11.2 Weitere Information	
	Keine

Erstellungsdatum: 15/10/18	Versionsnummer: 1	Revisionsnummer: 1

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben	
12.1 Toxizität	
Toxizität - Aquatische Invertebraten	Nicht verfügbar.
Toxizität - Fisch	Nicht verfügbar.
Toxizität - Algen	Nicht verfügbar.
Toxizität - Sedimentkompartiment	Nicht verfügbar.
Toxizität - Terrestrial Compartment	Nicht verfügbar.
12.2 Persistenz und Abbaubarkeit	
	Nicht verfügbar.
12.3 Bioakkumulationspotenzial	
	Nicht verfügbar.
12.4 Mobilität im Boden.	
	Nicht verfügbar.
12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	
	Nicht verfügbar.
12.6 Andere schädliche Wirklungen	
	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung	
13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung	
	Inhalt gemäß den örtlichen, staatlichen oder nationalen Vorschriften entsorgen. Nur vollständig entleerte Verpackungen recyceln. Behälter dürfen nicht durchbrennen oder durch Verbrennen zerstört werden, auch wenn sie leer sind. Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen. Nicht der Mülldeponie zuführen. Die normale Entsorgung erfolgt durch Verbrennung, die von einem zugelassenen Entsorger durchgeführt wird. Übergeben Sie den Abfall an einen lizenzierten Recycler, Verwerter oder Müllverbrennungsanlage. Entsorgen Sie dieses Material und seinen Behälter einer Sondermüllsammelstelle.
13.2 Weitere Information	
	Die Entsorgung sollte in Übereinstimmung mit lokalen, staatlichen oder nationalen Gesetzen erfolgen Bei Entsorgung EU-Verordnung 2008/98/EG, 94/62/EG beachten.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport			
14.1 UN-Nummer			
	ADR/RID	IMDG	IATA/ICAO
UN-Nummer:	1197	1197	1197
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung			
	ADR/RID	IMDG	IATA/ICAO
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID	EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID	EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID
14.3 Transportgefahrenklasse (n)			
	ADR/RID	IMDG	IATA/ICAO
Transportgefahrenklasse (n)	3	3	3
14.4 Verpackungsgruppe			
	ADR/RID	IMDG	IATA/ICAO
Verpackungsgruppe:	III	III	III

14.5 Umweltgefahren			
	ADR/RID	IMDG	IATA/ICAO
Umweltgefahren:	Nicht als Meeresschadstoff eingestuft.	Nicht als Meeresschadstoff eingestuft.	Nicht als Meeresschadstoff eingestuft.
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer			
Siehe Abschnitt 2			
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und IBC-Code			
	ADR/RID	IMDG	IATA/ICAO
Transport in großen Mengen:	Keine Information verfügbar	Keine Information verfügbar	Keine Information verfügbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften	
15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch	
	Dieses Datenblatt wurde in Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) 1907/2008 erstellt.
15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung	
	Für dieses Produkt wurde keine REACH Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben	
Die folgenden Abschnitte enthalten Revisionen oder neue Anweisungen:	
LEGENDE	
Gefahrenpiktogramm (e)	GHS02 GHS07
Gefahreneinstufung	Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeit, Kategorie 3 Skin Sens. 1: Hautsensibilisierer: Kategorie 1
Gefahrenhinweis (e)	H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein H315: Verursacht Hautreizungen H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Sicherheitshinweise	P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P210: Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. P233: Behälter dicht verschlossen halten. P240: Behälter und zu befüllende Anlage erden. P241: Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/Beleuchtung/… verwen- den. P242: Nur funkenfreies Werkzeug verwenden. P243: Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. P261: Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden P272: Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen P302+P352: BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. P303+P361+P353: BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. P321: Besondere Behandlung (siehe … auf diesem Kennzeichnungsetikett). P333+P313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat

	einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen P363: P370+P378: Bei Brand: Wassersprühstrahl, Schaum, Löschpulver oder CO2 zum Löschen verwenden P403+P235: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren P501: Behälter gemäß den örtlichen, staatlichen oder nationalen Vorschriften zuführen.
Akronyme	ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road CAS: Chemical Abstracts Service CLP: Regulation (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures DNEL: Derived No Effect Level EC: European Community EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances IATA: International Air Transport Association IBC: Intermediate Bulk Container ICAO: International Civil Aviation Organization IMDG: International Maritime Dangerous Goods LTEL: Long term exposure limit PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic PNEC: Predicted No Effect Concentration REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail STEL: Short term exposure limit STOT: Specific Target Organ Toxicity UN : United Nations vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Haftungsausschluss	Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt (SDB) sind nach bestem Wissen und Gewissen richtig und zutreffend, jedoch werden alle Datenangaben, Empfehlungen und / oder Vorschläge ohne Gewähr gemacht. Da die Verwendung dieser Informationen und die Bedingungen für die Verwendung des Produkts nicht unter der Kontrolle von Flavor Warehouse Ltd mit der Geschäftsbezeichnung Vampire Vape stehen, ist der Benutzer verpflichtet, die Bedingungen für die sichere Verwendung des Produkts festzulegen. Dieses Produkt sollte in Übereinstimmung mit einer guten industriellen Hygienepraxis und in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Bestimmungen gelagert, gehandhabt und verwendet werden. Die vorstehenden Informationen basieren auf dem Stand unserer Kenntnisse des Produkts zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Der Benutzer muss sich davon überzeugen, dass das Produkt für seinen Zweck vollständig geeignet ist.